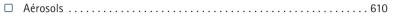
□ Sommaire



























# □ Acier Inoxydable 2 en 1



- □ Elimine les salissures et les taches
- □ Elimine les traces de doigts
- □ Protège le métal de la saleté



# Citro Cleaner



- □ Nettoyant universel, redonne éclat et brillance
- □ Action très rapide
- □ Fort pouvoir nettoyant



## Réf. Art. 1023160CTP

deutscheMetall Acier Inoxydable 2 en 1 protège et préserve tous types de surface métallique. Il apporte aussi brillance et éclat au métal. La surface traitée est parfaitement protégée contre les agressions extérieures et les taches. Acier Inoxydable 2 en 1 est un produit polyvalent également employé dans le secteur alimentaire, il convient parfaitement pour le nettoyage et la maintenance des surfaces métalliques dans le secteur industriel et l'artisanat. Sécher la surface à nettoyer, appliquer uniformément Acier Inoxydable 2 en 1 ou imprégner un morceau de tissu et frotter la surface jusqu'à la disparition totale des taches de graisse et/ou de saleté.

# Réf. Art. 1023170CTP

deutscheMetall Citro Cleaner est un produit de nettoyage convenant parfaitement pour l'industrie et l'artisanat. Citro Cleaner dégage un agréable parfum d'orange et ne laisse aucun résidu. Il n'est pas nécessaire de démonter les pièces à nettoyer si la saleté a la possibilité de s'écouler avec le liquide nettoyant. Citro Cleaner convient pour tous types de métaux et enlève les salissures et incrustations d'huile, de graisse, de cambouis, de poussière de charbon, de goudron, de bitume ainsi que les résidus de colle.

# Multispray



- ☐ Très fort pouvoir de pénétration
- □ Excellent pouvoir lubrifiant
- □ Dégrippant



# Réf. Art. 1023180CTP

deutscheMetall Multispray contient une huile synthétique et un solvant à évaporation lente. Il ne contient pas d'acide et ne polymérise pas. De nombreux métaux sont longuement protégés contre la corrosion. Multispray atteint les parties inaccessibles grâce à un très fort pouvoir de pénétration et laisse un léger film protecteur. Il est hydrophobe et préserve de l'humidité. Multispray desserre et débloque les mécanismes grippés, les vis, les écrous, les charnières rouillés, etc. Il peut également être employé en tant que lubrifiant ou spray de contact (élimine les grincements).







# ☐ Agent Nettoyant pour Acier Inoxydable



#### Réf. Art. 1023190CTP

Agent Nettoyant pour Acier Inoxydable 500 ml – Cet agent nettoyant pour acier inoxydable a été spécialement développé pour servir de nettoyant antistatique et apporter une protection aux surfaces en acier inoxydable mates ou polies. Il élimine les traces de doigts et la graisse, donne un aspect neuf et laisse un léger film protecteur et hydrophobe.

# Nettoyant Intensif



#### Réf. Art. 1023200CTP

deutscheMetall Nettoyant Intensif pour Acier Inoxydable est un produit spécial contenant des additifs actifs à fort pouvoir nettoyant. En association avec un tissu spécial pour polissage ou une éponge pour décapage, une grande partie de la corrosion et des incrustations peuvent être éliminées. Pour une action plus efficace, laisser tremper l'outil de nettoyage pendant un certain temps, suivant l'importance des dégradations. Après le nettoyage enlever les résidus de produit avec de l'eau. Un polissage à sec peut s'avérer utile.

- ☐ Pas d'agression de la couche protectrice d'oxyde
- ☐ Excellent pouvoir nettoyant

Odeur agréable11-bouteille

# Nettoyant pour Surfaces en Acier Inoxydable



# Réf. Art. 1023210CTP

deutscheMetall Nettoyant pour Surfaces en Acier Inoxydable est un produit acide hautement efficace pour les surfaces en acier inoxydable ou en métal non ferreux. Il est efficace contre l'huile, la graisse et la rouille. Après un nettoyage intensif une amélioration de la brillance est nettement visible. Au besoin, une passivation peut s'avérer utile afin de former une couche protectrice d'oxyde.

- ☐ Fait briller les surfaces nettoyées
- Action très rapide

Excellent pouvoir nettoyant2kg-bouteille

# ☐ Set de Décapage et d'Entretien



# Réf. Art. 1023220CTP

deutscheMetall Set de Décapage et d' Entretien contient des produits de nettoyage et de dissolution hautement actifs pour l'acier inoxydable. Un traitement rapide et facile est possible grâce à une gamme de produits sélectionnés pour leur efficacité. Avec ses dimensions compactes, ce set de décapage convient aussi bien pour une utilisation en atelier que sur site. Nous avons également en stock des conditionnements en volume plus importants.

- □ Polyvalent
- ☐ Pratique pour le transport

- Lunettes et éponges incluses
- 1 Set



# □ Protection pour Acier Inoxydable



- □ Protège de la corrosion
- □ Bonnes propriétés dégrippantes
- □ Protège de l'humidité



11-bouteille

# ☐ Super Décapant pour Acier Inoxydable



- □ Très économique
- □ Très bon décapant
- ☐ Facile à rincer



2kg-bouteille

# Réf. Art. 1023230CTP

deutscheMetall Protection pour Acier Inoxydable protège le métal durant le stockage, spécialement en extérieur. Il protège de l'humidité et de la corrosion. Grâce à ses propriétés pénétrantes il peut être employé universellement.

# Réf. Art. 1023240CTP

deutscheMetall Super Décapant pour Acier Inoxydable élimine les décolorations, le calaminage et les produits corrosifs des zones de soudure en acier inoxydable, ou lorsqu'il y a eu une exposition importante à la chaleur. Il convient pour une majorité d'aciers inoxydables (Austenite). Facile à appliquer, il sèche lentement. Une application méthodique, permet d'économiser jusqu'à 30% de produit. Après le décapage, il est indispensable de procéder à une passivation des surfaces traitées afin de former une couche protectrice d'oxyde.

# Neutraliseur



□ Neutralise l'eau de rinçage des produits décapants



2kg-bouteille

# Réf. Art. 1023250CTP

deutscheMetall Neutraliseur est un produit alcalin employé pour neutraliser les agents décapants et leurs résidus. La neutralisation s'effectue en général après rinçage à l'eau dans des réservoirs collecteurs afin d'éviter des réactions chimiques et des colorations (colorations marrons) de la surface traitée.



# □ Nettoyant Electrolyte



- □ Elimine les décolorations et la calamine
- Utilisation avec un transformateur
- □ Rinçage à l'eau

1kg-bouteille

# Réf. Art. 1023260CTP

deutscheMetall Nettoyant Electrolyte élimine, avec l'aide d'un transformateur adapté, les décolorations, la calamine des pièces soudées et les résidus d'oxyde suite à un travail de découpe (suivre les instructions du manuel d'utilisation du transformateur). Le nettoyant à électrolyte peut être entièrement enlevé avec de l'eau mais il est impératif de bien éliminer les résidus. L'eau de rinçage (acide) doit être neutralisée jusqu'à obtention d'un pH neutre.

## ☐ Passivateur



- □ Action rapide
- Utilisation en dilution
  - 2kg-bouteille

#### Réf. Art. 1023270CTP

deutscheMetall Passivateur recrée en quelques minutes une couche d'oxyde dégradée. Une surface de métal propre obtenue par décapage est une condition préalable et indispensable à la formation d'une couche homogène d'oxyde. Une couche d'oxyde peut être régénérée et même densifiée très rapidement à l'aide d'une solution de passivation.

# ☐ Eponge pour Décapage / Tissu Spécial pour Polissage



# Réf. Art. 1023280CTP / 1023290CTP

deutscheMetall Eponge pour Décapage améliore l'efficacité du Nettoyant Intensif pour Acier Inoxydable et du Nettoyant pour Surfaces en Acier Inoxydable.

deutscheMetall Tissu Spécial pour Polissage n'est pas abrasif et améliore l'efficacité du Nettoyant Intensif pour Acier Inoxydable et du Nettoyant pour Surfaces en Acier Inoxydable.

# □ LOCTITE® 638



- □ Durcissement rapide
- □ Colle forte
- □ Testé par DVGW

1023300CTP: 10-ml-flacon 1023310CTP: 50-ml-flacon



# Réf. Art. 1023300CTP / 1023310CTP

Réf. Art. 1023320CTP / 1023330CTP

LOCTITE® 638 est une colle spéciale utilisée pour fixer des pièces cylindriques imbriquées. Particulièrement adaptée pour des jeux jusqu'à 0,25 mm, elle renforce la liaison entre les pièces à température ambiante. Elle joint hermétiquement deux pièces métalliques très proches et évite le desserrage des vis et le descellement qui peut apparaître suite à des chocs ou des vibrations. Couramment utilisée pour la fixation des douilles dans leur logement, des écrous, des embouts pour tube en acier inoxydable, des raccords à clipper, etc.

LOCTITE® 243™ est un une colle de freinage de résistance intermédiaire utilisée pour sceller et sécuriser des assemblages filetés pouvant être démontés avec des outils conventionnels. Elle joint hermétiquement deux pièces métalliques très proches et évite le desserrage des vis qui peut apparaître suite à des chocs ou des vibrations. Spécialement recommandée pour les pièces plates ou en acier inoxydable. Grâce à ses propriétés thixotropiques cette colle ne s'écoule pas après l'application. Convient pour des assemblages filetés métalliques jusqu'à M36 démontables avec des outils conventionnels. Pour toutes les vis métalliques, LOCTITE® 243SS force intermé-

# □ LOCTITE® 243™



- □ Utilisable jusqu'à M36
- $\hfill\Box$  Démontage possible avec des outils conventionnels
- $\hfill \Box$  Convient pour toutes les vis métalliques

1023320CTP: 5ml-flacon 1023330CTP: 50ml-flacon



1

☐ Mortier bicomposant



# Art. Nr.: 1960

Mortier bicomposant (220 gr) Upat UPM 44CX150



# □ LOCTITE® 454



- □ Colle à prise instantanée □ Pour collages extrêmes
- □ Durcissement très rapide
- □ Sous forme de gel



# Réf. Art. 1023340CTP

LOCTITE® 454, colle à prise instantanée, est une colle extra-forte garantissant une égale répartition des contraintes. Convient pour des liaisons soumises à d'importants efforts de traction et de cisaillement. Elle colle rapidement une multitude de matériaux comme les métaux, les matériaux composites, le plastique, le bois, le papier, le cuir, la céramique et le tissu. Grâce à une consistance proche du gel, cette colle ne coule pas, même pour une application sur des surfaces verticales. Le temps de durcissement dépend du type des matériaux à coller .

#### □ LOCTITE® 3430



- □ Collage rapide □ Très résistante



# Réf. Art. 1023350CTP

LOCTITE® 3430 2K Epoxy Bicomposant est une colle universelle forte à durcissement rapide. Elle est destinée aux applications nécessitant un collage transparent. Idéale pour le collage de pièces en verre, panneaux décoratifs, vitrines et tous les collages à réaliser soi-même.

#### □ Colle



# Réf. Art. 1023360CTP

Colle pour métaux à durcissement lent, 37 ml

D'un temps d'application de 150 à 190 minutes, très résistante dans le temps et aux températures élevées, non liquide et viscoplastique, cette colle doit être appliquée à l'aide d'un applicateur EPX et d'une buse de mixage.

# Réf. Art. 1023370CTP

Colle pour métaux à durcissement rapide, 37

D'un temps d'application de 8 à 10 minutes, peu fluide, cette colle doit être appliquée à l'aide d'un applicateur EPX et d'une buse de mixage.